



## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES PERFORMANCES DECLARATION Nº 10027

1. Nombre y Código de identificación – *Description and reference code*

Tuerca Remachable **M-4 Ranurada, Cabeza Ancha, Fondo Abierto, Inox (A2)**  
*Insert nut M-4 Grooved, Large Head, Open End, Stainless Steel*  
Codigo - Code: **373104006**

2. Nombre y dirección del fabricante – *Manufacturer Company name and address*

BRALO,S.A.  
c/ MILANOS, 12 Pol. Ind. La Estación 28320 PINTO – MADRID – ESPAÑA

3. Uso previsto – *Usual utilization*

Con una tuerca remachable se obtiene una fijación con rosca y resistente en materiales en los que no se puede realizar un roscado debido a su reducido espesor.

El rango de espesores que admite es de **0,5 a 2,0 mm** y el taladro recomendado es **6,1+0,1 mm**

*The functionality of a rivet nut is to obtain a thread with good mechanical performances in metal sheets (or non metal sheets) where due to a reduced thickness the forming of a thread is not possible.*

*The grip range is 0,5 a 2,0 mm and recommended hole is 6,1+0,1 mm*

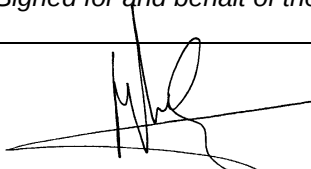
4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones nº 4 (Control de producción en fábrica)

*Technical inspection and evaluation system of constancy of performances No. 4 (Factory production control)*

5. Prestaciones declaradas – *Granted Performances or Characteristics*

| Características esenciales<br><i>Essentials Characteristics</i> | Prestaciones<br><i>Performances</i> | Especificaciones técnicas<br><i>Technical specificatios</i> |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| D                                                               | M-4 6H                              | 0373104006_2                                                |
| d1                                                              | 6,00 +0,0/-0,15                     | "                                                           |
| d2                                                              | 9,0 +0/-0,5 mm                      | "                                                           |
| L                                                               | 9,5 ±0,3 mm                         | "                                                           |
| Fuerza de remachado – <i>Setting Load</i>                       | 5.600 N máx.                        | "                                                           |
| Carga a tracción de rosca – <i>Proof Load</i>                   | 9.100 N máx.                        | "                                                           |
| Par de apriete – <i>Thread Torque</i>                           | 6,4 Nm máx.                         | "                                                           |
| Material - <i>Material</i>                                      | 1.4567                              | "                                                           |

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5. *The performance of the product identified in paragraph 1 are in line with the declared performance in point 5*
- La presente declaración se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2. *This declaration is issued under the solo responsibility of the manufacturer listed in point 2*
- Firmado por y en nombre del fabricante por:  
*Signed for and behalf of the manufacturer:*

  
DIRECTOR DE OPERACIONES  
AQUILINO TROMPETA

PINTO, 1 DE ENERO DE 2015  
PINTO, JANUARY 1, 2015